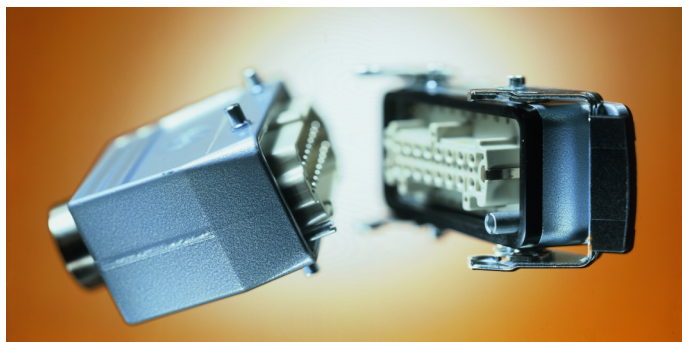




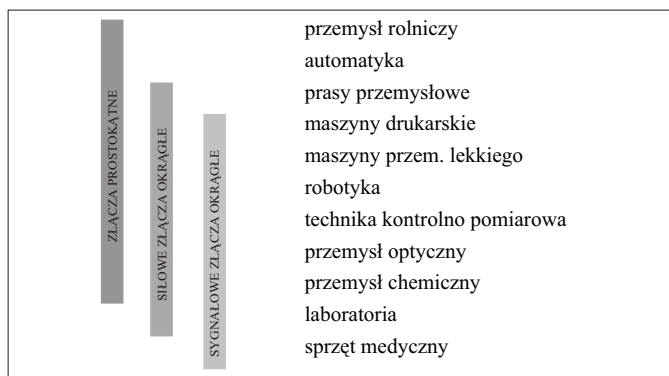
Złącza przemysłowe EPIC® - łączą z przyszłością

Ciągle doskonalenie przemysłowych procesów technologicznych wymusza sięganie po coraz bardziej funkcjonalne i niezawodne rozwiązania. Jednym ze słabych punktów instalacji elektrycznych jest połączenie odbiornika ze źródłem prądu. Wszędzie tam gdzie połączenie to powinno być łatwe do rozłączenia, wymiany lub innych operacji stosuje się na coraz szerszą skalę - złącza przemysłowe.

Asortyment złącz przemysłowych można podzielić na dwie grupy - złącza okrągłe i złącza prostokątne. Schemat ideowy przykładowego złącza przedstawiony został na rys. nr 1.

Spektrum zastosowania złącz jest bardzo szerokie. W zależności od specyficznych warunków pracy zapotrzebowanie na konkretne typy złącz różni się nieco dla różnych grup przemysłów. Zależność ta jest przedstawiona poglądowo na rys. nr 2.

LAPP KABEL Sp. z o.o., ul. Wrocławska 33 d, 55-090 Długotłęka
Tel. : 071 / 346 73 80, Fax : 071 / 315 22 65
e-mail: info@lappolska.pl, Internet: www.lappolska.pl



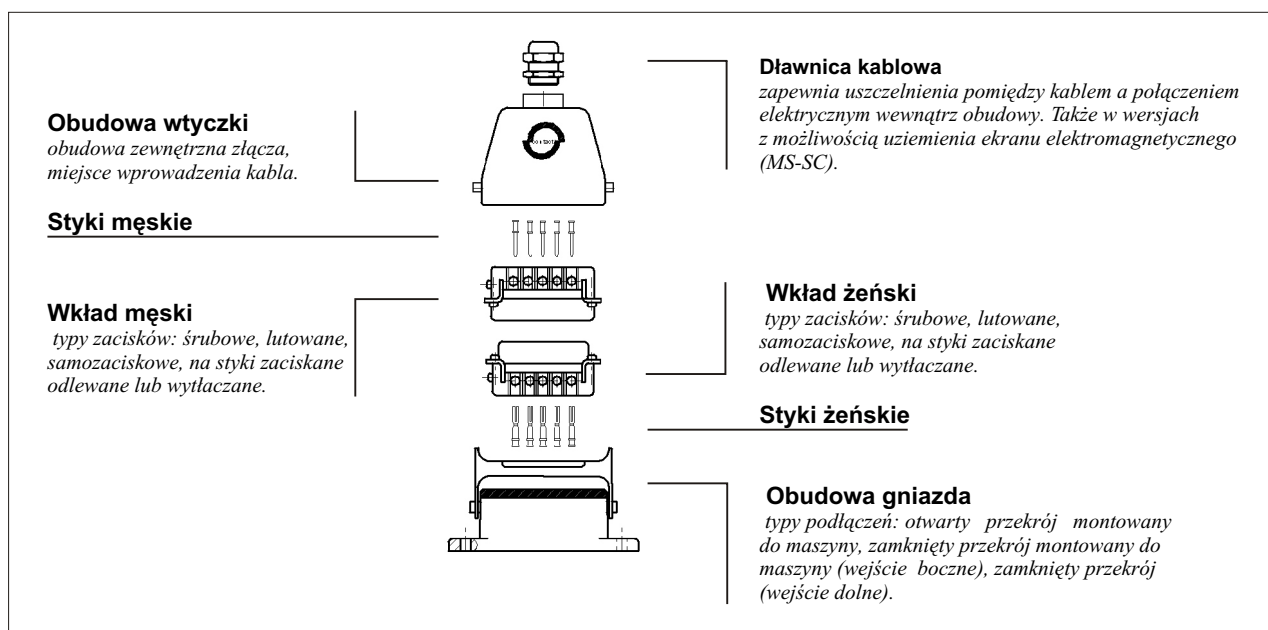
Rys. nr 2 Zapotrzebowanie na złącza wg różnych grup przemysłów

CONTACT CONNECTORS jakość naszym priorytetem

Jednym z rynkowych liderów w produkcji złącz przemysłowych jest firma CONTACT CONNECTORS. Została ona założona w roku 1966 i od początku istnienia jest członkiem grupy LAPP. Ciągłe unowocześnianie i kreowanie nowych rozwiązań, a także nieustanny nacisk na jakość i bezpieczeństwo usytuowały firmie Contact w grupie najbardziej wiarygodnych i poszukiwanych dostawców gwarantujących bezpieczeństwo i niezawodność oferowanych systemów. Zewnętrznym potwierdzeniem tego faktu są uzyskiwane przez firmę certyfikaty jakościowe.

EPIC® marka z tradycją

Produkty firmy są sprzedawane pod znakiem handlowym EPIC®. Oferowane złącza charakteryzują się małą rezystancją styków (2mΩ) dużą odpornością mechaniczną i pozwalają na wykonanie wielu cykli załącz-rozłącz. Dzięki zastosowaniu dławnic serii SKINTOP®, uzyskuje się w nich stopień

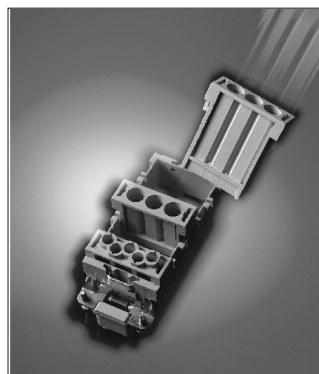


Rys. nr 1 Schemat budowy typowego złącza przemysłowego firmy Contact

szczelności złącza na poziomie IP 65 (złącza prostokątne) lub nawet IP 67 (złącza okrągłe).

Asortyment oferowany przez firmę jest dosyć szeroki. Schematyczny przegląd poprzez najpopularniejsze grupy wyrobów znajdujące się w ofercie firmy CONTACT CONNECTORS przedstawia tabela nr 1.

W zależności od zastosowania (sterowanie, zasilanie) oraz od konkretnych warunków montażowych stosuje się inne obudowy oraz inne wkłady (rys. nr 3). Dobór poszczególnych elementów jest bardzo łatwy ze względu na fakt, że do konkretnej obudowy można dopasować wiele różnych elementów. Zarówno wkłady różniące się funkcją, ilością pinów, czy też sposobem montażu



Rys. nr 4 Złącze modułowe

przewodów mogą być samodzielnie wybrane i złożone przez użytkownika.

Jedną z nowości oferowanych przez firmę są złącza modułowe. Dają one możliwość łączenia w jednej obudowie zarówno sterowania jak i zasilania. Poprzez montaż konkretnych modułów użytkownik może samodzielnie zabudować złącze łączące te obie funkcje (rys. nr 4). Wszystkie złącza posiadają możliwość kodowania, co zmniejsza ryzyko podczas

podłączenia kilku podobnie wyglądających złącz do np. jednej szafy sterowniczej.

Całość dodatkowego wyposażenia niezbędnego przy samodzielnym konfekcjonowaniu złącz, czyli narzędzia do zarabiania pinów, pozycjonery, dławnice kablowe, itp. także znajdziecie Państwo w ofercie naszej firmy.

LAPP KABEL kompleksowa oferta jeden partner

Unifikacja standardów oraz stosowanych na świecie technologii powodują fakt, że wyroby oferowane przez różnych producentów funkcjonalnie są do siebie bardzo podobne i znalezienie zamiennika do używanego dotychczas produktu nie powinno nastręczać specjalnych trudności. Najistotniejszym



Rys. nr 3 Typy obudów

cena oraz proponowany serwis. Firma Lapp Kabel Sp. z o.o. będąca na rynku polskim wyłącznym dystrybutorem złącz przemysłowych CONTACT, jak również całości asortymentu grupy LAPP czyli przewodów, kabli, złączy czy węży osłonowych proponuje niezawodny serwis, łatwy dostęp do towarów z magazynu w Długołęce oraz atrakcyjne ceny.

Jakość w parze z bezpieczeństwem

Warto zwrócić uwagę na często niedoceniany w Polsce problem znaków towarowych. Niejednokrotnie w pogoni za zmniejszeniem kosztów zapomina się o tym, że produkty niemarkowe lub marek mało znanych mogą być przyczyną wielu problemów zarówno ze względów technicznych, jak i dotyczących bezpieczeństwa użytkownika. Firma LAPP KABEL ponosi wiele nakładów na badania i rozwój, a firmowane przez nią marki: EPIC®, OLFLEX®, UNITRONIC®, SILVYN®, SKINTOP®, HITRONIC®, SILFLEX® czy OLFLON® gwarantują jakość i bezpieczeństwo użytkownika.

Zapraszamy do współpracy

LAPP KABEL - Twój niezawodny partner



Złącze	ilość pinów	napięcie Volt (V)	natężenie (A)
EPIC®H-A	3/4	250	10
	10-48	250	16
EPIC®STA	6-20	60	10
EPIC®H-BE	6-48	400	16
EPIC®Styk zaciskowy	6-48	500	16
EPIC®H-BE	6-12	400	35
EPIC®H-BVE	3-10	600	16
EPIC®H-D	7/8	42 / 250	10
	15-128	250	10
EPIC®H-DD	24-216	250	10
EPIC®MC			
moduł	3-pinowy	630	40
moduł	5-pinowy	400	20
moduł	10-pinowy	250	10
moduł	20-pinowy	100	4
moduł HE		630	25
moduł do przewodów koncentrycznych		250	
moduł wysoko napięciowy		1000	16
moduł wysoko napięciowy		1000	50
moduł zaciskowy		400	16
EPIC®TB-H-BE	6-24	380	16
EPIC®TB-H-D	16-64	250	10

Tab. nr 1. Najpopularniejsze grupy wyrobów znajdujące się w ofercie firmy Contact Connectors