



ETHERLINE® GUARD

Overvåker dine kritiske datakabler.
Genial for å planlegge vedlikehold.

Våre kabler varer vanligvis i mange år, men ved svært dynamisk krevende bevegelser med høye hastigheter og sterk torsjon er også kabler en slitasjedel.

Da er det fordelaktig og kostnadsbesparende om nettverk-kabelen overvåkes for å unngå uforutsett nedetid og dermed negativ innvirkning på produktiviteten. LAPPs innovative løsning er ETHERLINE® GUARD.

Dette er en stasjonær overvåkingsenhet som evaluerer gjeldende ytelse til en datakabel og indikerer ytelsen i prosent.

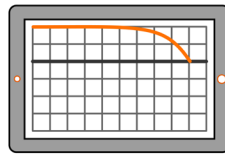
Your benefits

- Planlegg nedetid.
Øk tilgjengeligheten og reduser vedlikeholdskostnadene
- Enkelt oppsett med automatisert parameterisering
- Integrasjon i eksisterende nettverksstruktur
- Pålitelige kommunikasjon med MQTT protokoll



LAPP Norway AS
Eikringen 11, 3036 Drammen
Postboks 2274 Strømsø
Tel.: +47 32 26 13 00
ordrekontor.no.mno@lapp.no
lapp.no

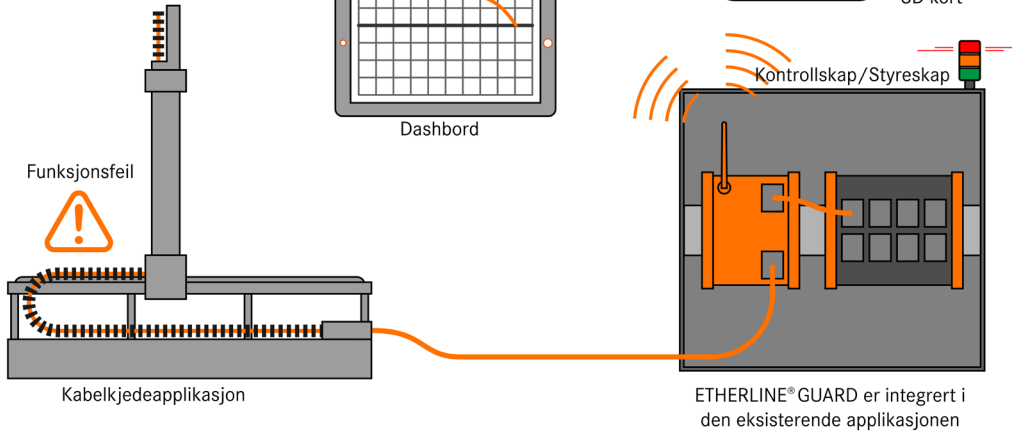
Kabelstatusen indikerer om tilstanden til kabelen blir forverret.



Dashbord

Dataoverføring:

- kabelt
- trådløs (WLAN)
- MQTT protokoll
- SD kort



ETHERLINE® GUARD

CE UL Under arbeid



Tekniske egenskaper

- Egnert for datakabler i henhold til overføringsstandard 100BASE-TX (med 100 Mbit/s) i henhold til IEEE 802.3
- Ethernet Kobber (snodd) kabler med RJ45 tilkobling
- Beskyttelsesklasse IP 20
- Plassbesparende takket være unikt kompakt design

Artikkelnr.	Produktbeskrivelse	Antall porter	Pakningsenhet
21700150	ETHERLINE® GUARD PM03T	3 x RJ 45	1
21700151	ETHERLINE® GUARD PM02TWA	2 x RJ 45 + WIFI	1

LAPP anbefaler ETHERLINE® GUARD spesielt for datakabler i henhold til overføringsstandarden 100BASE-TX (med 100 Mbit/s) i henhold til IEEE 802.3. Produktene nedenfor fungerer optimalt sammen med ETHERLINE® GUARD.

	Product	Tekniske egenskaper	
	ETHERLINE® Cat.5e FD	Cat.5e for høyfleksibelt bruk i kabeljede-applikasjoner, 2 eller 4 par, PUR, UL godkjent	
	ETHERLINE® EC FD Cat.5e	Cat.5e for høyfleksibelt bruk i kabeljede-applikasjoner, PUR, EtherCAT	
	ETHERLINE® TORSION Cat. 5	Cat.5 for torsjonsapplikasjoner, 2 par, PUR, PROFINET, UL godkjent	
	ETHERLINE® PN Cat.5 FD	Cat.5 for høyfleksibelt bruk i kabeljede-applikasjoner, PROFINET, Type C, UL godkjent	
	ETHERLINE® FESTOON PN Cat.5e	Cat.5e for høyfleksibelt bruk i festoon applikasjoner, PROFINET, Type C, UL godkjent	
	ETHERLINE® ROBOT PN	Cat.5e for høyfleksibelt bruk i robotapplikasjoner, PROFINET, Type R, UL godkjent	
	EPIC® DATA RJ45	Cat.6a, IP 20, egnert opp til 10 Gbit/s, felt-montert	
	ETHERLINE® EC FD Cat.5e	Cat.5, egnert for kabeljeder, PUR, 2 par, ferdig konnektert på 1 eller 2 sider	
	ETHERLINE® EC FD Cat.5	Cat.5, egnert for kabeljeder, PROFINET, Type C, D-kodet, PUR, UL godkjent; 2 par, ferdig konnektert på 1 eller 2 sider	